



Государственный комитет
СССР
по делам изобретений
и открытий

О П И С А Н И Е ИЗОБРЕТЕНИЯ

К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

(11) 953169

(61) Дополнительное к авт. свид-ву № 293116

(22) Заявлено 08.05.75 (21) 2133662/29-33

с присоединением заявки № —

(23) Приоритет —

Опубликовано 23.08.82. Бюллетень № 31

Дата опубликования описания 28.08.82

(51) М. Кл.³

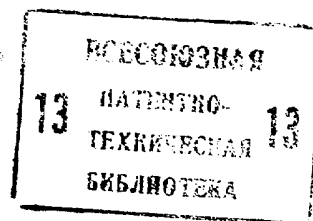
Е 06 В 1/60

(53) УДК 69.022.
.36 (088.8)

(72) Авторы
изобретения

Н. М. Тиханэ

(71) Заявитель



(54) КРЕПЛЕНИЕ ДВЕРНЫХ И ОКОННЫХ КОРОБОК

1

Изобретение относится к строительству, а именно к креплению дверных и оконных коробок, крупнопанельных перегородок к капитальным строительным конструкциям.

По основному авт. св. № 293116 известно крепление преимущественно дверных и оконных коробок в проеме с использованием закладных деталей типа металлических уголков. В стойках коробки выполнены пазы. В пазах, с возможностью перемещения, смонтированы полки закладных деталей, другие полки которых закреплены к откосам проема, причем между каждой из последних полок и стойками коробки расположен клиновой элемент [1].

Однако известное устройство сложно конструктивно в выполнении пазов, для чего необходим специальный инструмент для узких прорезей.

Целью изобретения является упрощение выполнения креплений коробок и крупнопанельных перегородок, которые крепят к несущим конструкциям, а также возможность крепления их к перекрытию, заподлицо.

2

Цель достигается тем, что в устройстве крепления дверных и оконных коробок, полка закладной детали, смонтированная в пазу, расчленена на пластины, которые упруго разведены.

На фиг. 1 изображено крепление строительных элементов, общий вид; на фиг. 2 — разрез А—А на фиг. 1; на фиг. 3 — разрез Б—Б на фиг. 1.

Крепление для строительных деталей коробок или перегородок 1 включает закладные детали 2 в виде уголка, одна полка 3 которого расчленена на пластины, которые упруго разведены на расстояние одна от другой.

Полка 3 введена в технологический паз 4 торцов строительной детали 1. Другая полка 5 закладной детали 2 закреплена к несущей конструкции 6 и к перекрытию 7 с помощью клиньев 8.

Такое выполнение детали крепления для строительных элементов позволяет упростить конструкцию крепления и обеспечивает, кроме бокового крепления, крепление их к перекрытию.

Формула изобретения

Крепление дверных и оконных коробок по авт. св. № 293116, отличающееся тем, что, с целью упрощения конструкции крепления, полка закладной детали, смонтиро-

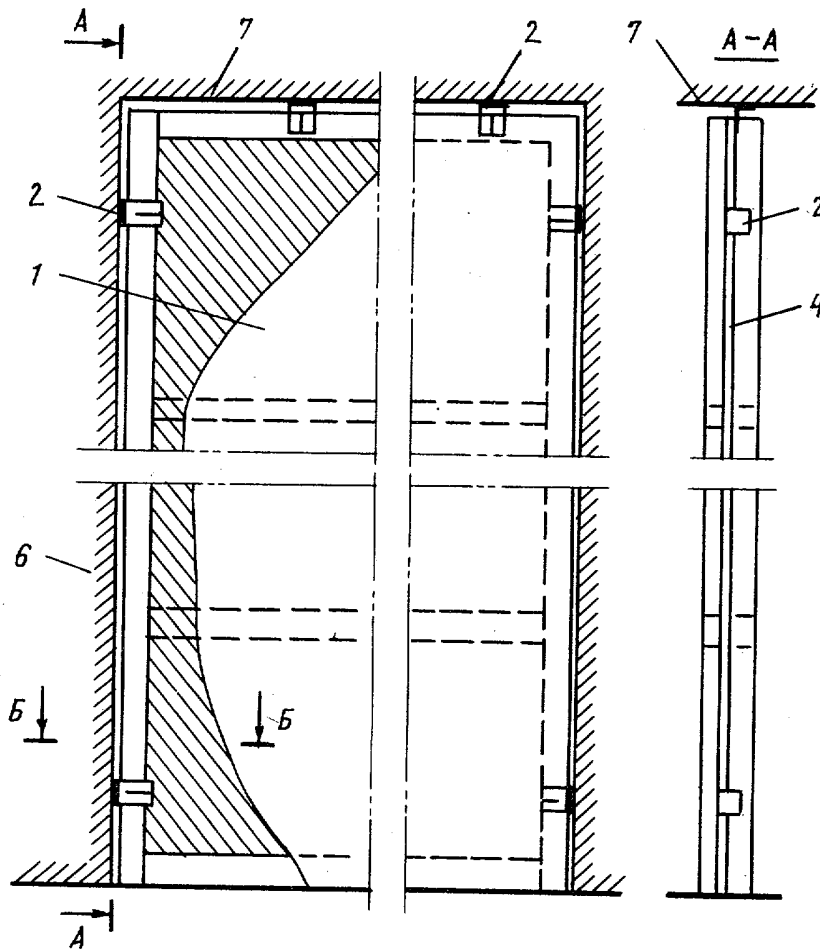
ванная в пазу, расчленена на пластины, которые упруго разведены.

Источники информации,

принятые во внимание при экспертизе

1. Авторское свидетельство СССР

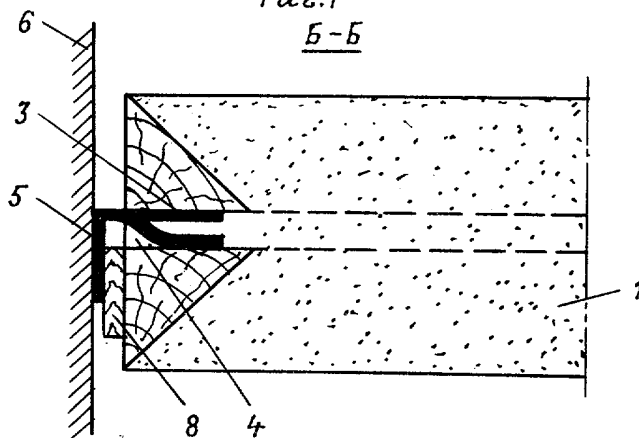
№ 293116, кл. Е 06 В 1/60, 1969.



Фиг.1

Б-Б

Фиг.2



Фиг.3

Редактор Л. Филиппова
Заказ 5859/53

Составитель И. Ермолова
Техред А. Бойкас
Тираж 550

Корректор М. Коста
Подписное

ВНИИПИ Государственного комитета СССР
по делам изобретений и открытий
113035, Москва, Ж-35, Раушская наб., д. 4/5
Филиал ППП «Патент», г. Ужгород, ул. Проектная, 4